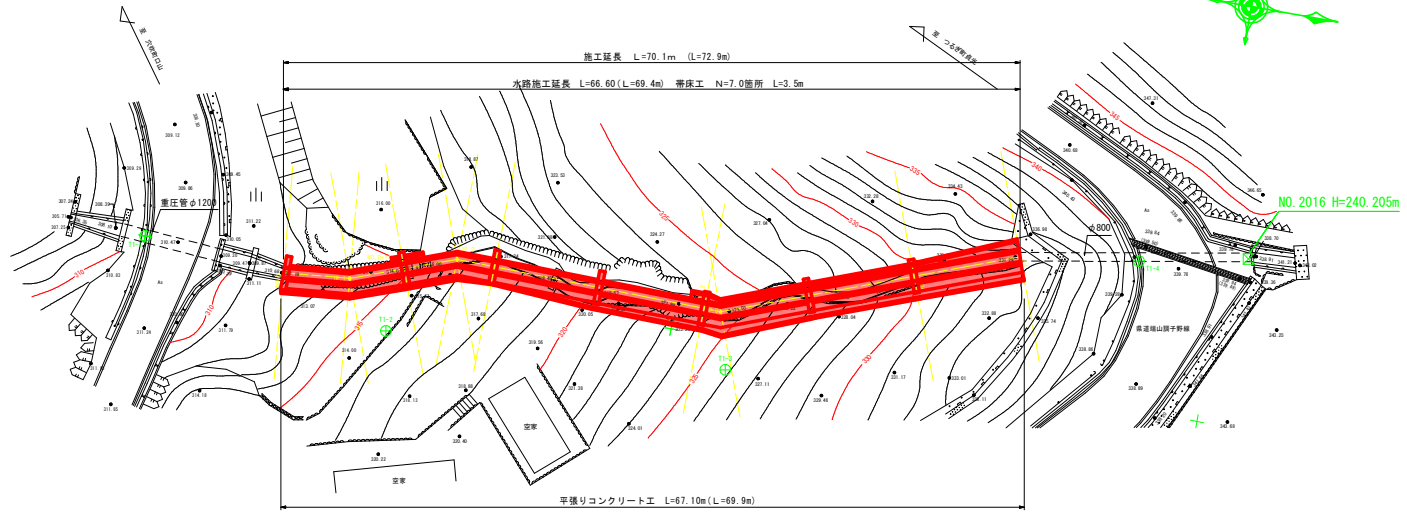


平面計画図
 美馬市穴吹町口山(梶山地区)
 S=1:250



基準点一覧表

点名	X座標	Y座標	任意座標
T1-1	100.000	100.000	310.527
T1-2	102.745	104.889	310.389
T1-3	100.698	109.909	309.854
T1-4	102.032	86.185	308.673

線形要素一覧表

区間	区間名称	LA	B	曲	TL	SL	CL	円弧半径	曲率	曲率
SP	338-25-25	0+00.00						100.000	0.000	0.000
SP-1	338-25-25	0+00.00						100.000	0.000	0.000
SP-2	338-25-25	0+00.00						100.000	0.000	0.000
SP-3	338-25-25	0+00.00						100.000	0.000	0.000
EP										

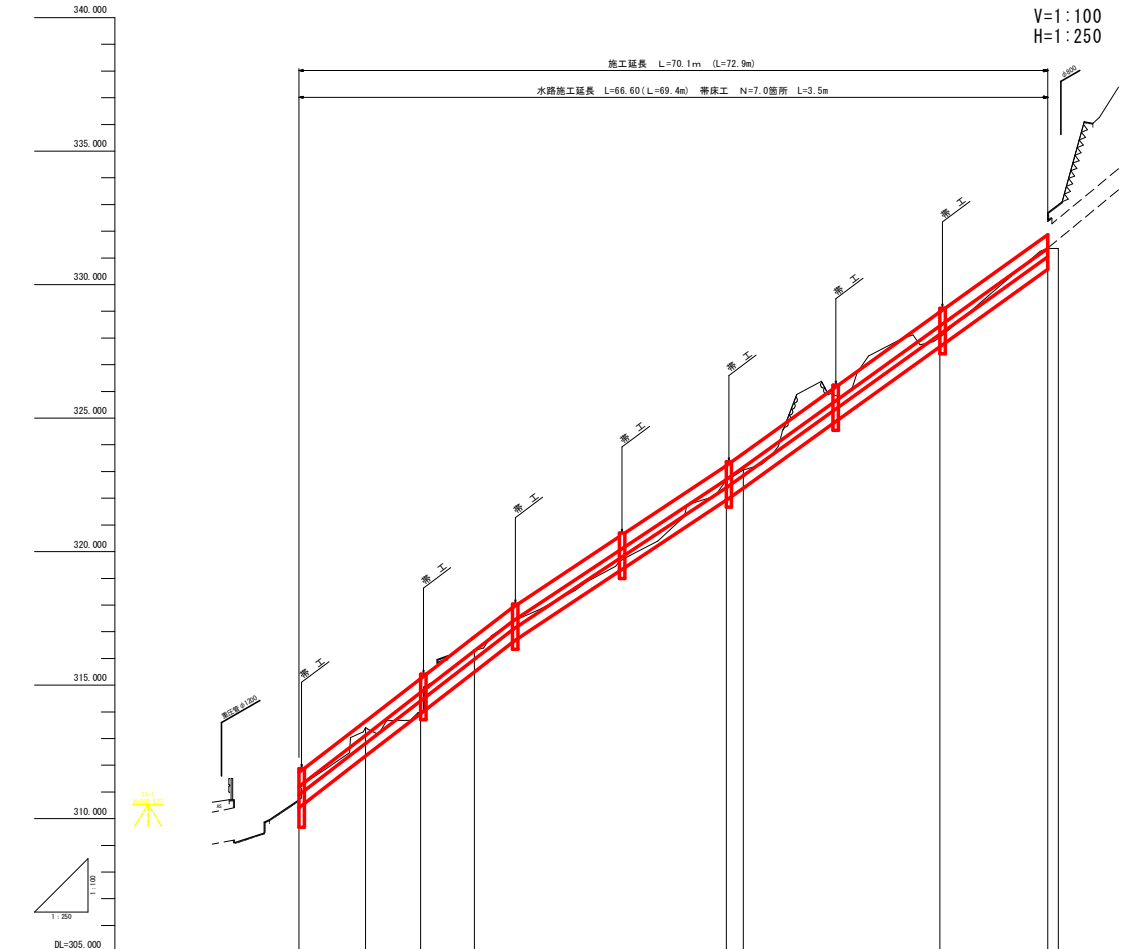
実施設計図面

工事名	R3馬土 梶山地すべり 美・穴吹梶山 山腹水路工事 (競工事評価型)		
路線名等	梶山地すべり防止区域		
工事箇所	美馬市穴吹町口山梶山		
図面名	平面計画図(梶山地区)		
縮尺	S=1:250	図面番号	1 / 8
会社名			
事業者名	徳島県西部総合環境局 県土整備部(美馬)		

※ ()内は、縦断勾配を考慮した斜比による延長である。

縦断計画図(梶山地区)

V=1:100
H=1:250



勾配	0.000		-1/3.231 L=20.000m		-0.723		-0.094		-0.036 L=20.000m		-0.094		-1/3.476 L=30.087m		-0.428	
盛土	0.000		0.292		0.011		0.000		0.000		0.000		0.000		0.008	
切土	0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000	
計画高	311.200		313.125		314.728		316.284		317.500		318.422		319.177		320.000	
地盤高	311.200		313.125		314.728		316.284		317.500		318.422		319.177		320.000	
追加距離	0.000		6.221 (6.512)		11.400 (11.536)		5.928 (5.263)		2.726 (2.726)		40.000 (1.459)		18.412 (19.156)		10.087 (10.466)	
単距離	0.000		6.221 (6.512)		5.928 (5.263)		2.726 (2.726)		20.000 (1.459)		18.412 (19.156)		10.087 (10.466)		0.000	
測点	ND.0		IP.1		+11.400		IP.2		ND.1		ND.2		IP.3		EP	
曲線			IA=15° 03' 06"		IP.2		IA=21° 18' 27"		IP.3		IA=21° 39' 15"					

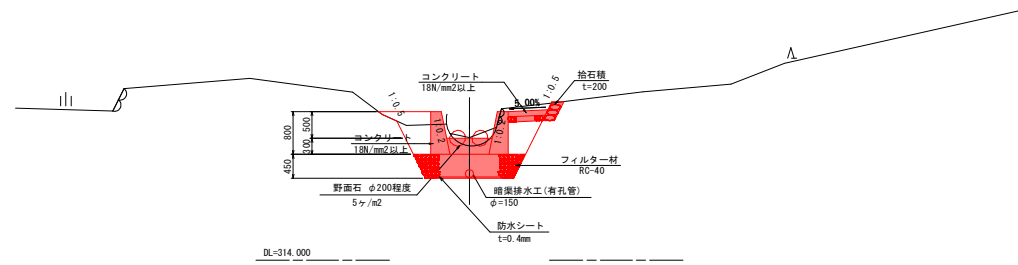
実施設計図面

工事名	R3馬土 梶山地すべり 美・穴吹梶山 山腹水路工事 (競工事評価型)		
路線名等	梶山地すべり防止区域		
工事箇所	美馬市穴吹町口山梶山		
図面名	縦断計画図(梶山地区)		
縮尺	V=1:100 H=1:250	図面番号	2 / 8
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部(美馬)		

※ ()内は、縦断勾配を考慮した斜比による延長である。

標準断面図

IP. 2付近



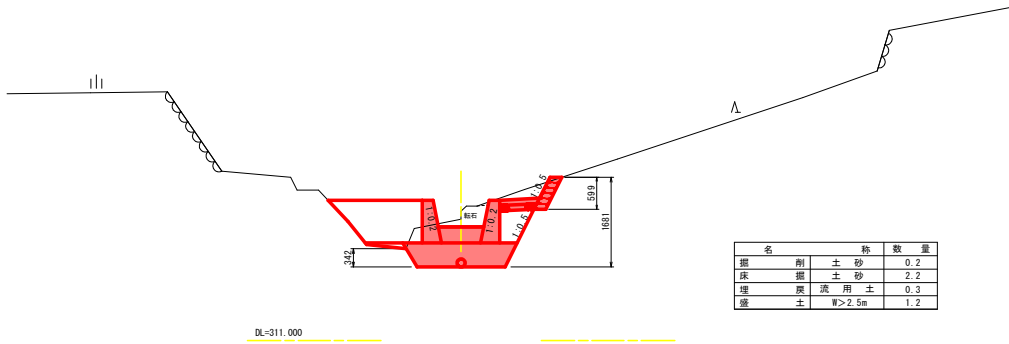
実施設計図面

工事名	R3馬土 観山地すべり 美・穴吹観山 山腹水路工事 (観工事評価型)		
路線名等	観山地すべり防止区域		
工事箇所	美馬市穴吹町口山観山		
図面名	標準断面図		
縮尺	S=1/50	図面番号	3 / 8
会社名			
事業者名	徳島県西部総合振興局 県土整備部<美馬>		

横断計画図(1) (梶山地区)

S=1:50

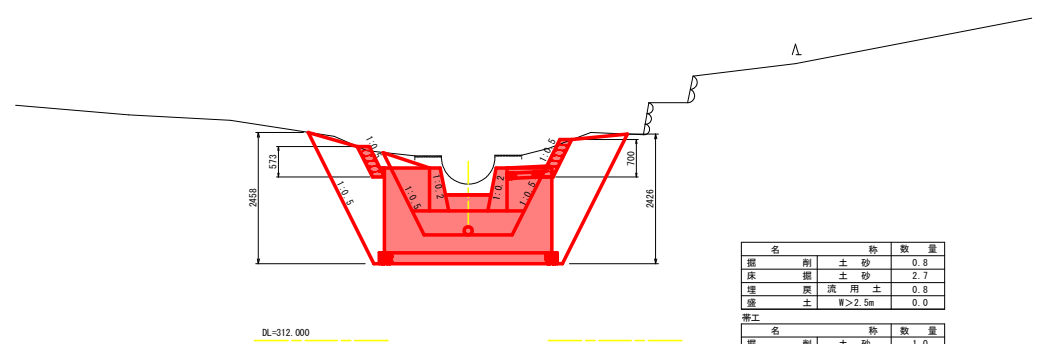
IP 1'
GH=313.417
FH=313.126



名	削	土	称	数	量
掘	削	土	砂	0.2	
床	掘	土	砂	2.2	
埋	戻	流	用	土	0.3
盛	土	W>2.5m		1.2	

DL=311.000

NO.0+11.400'
GH=314.927
FH=314.728



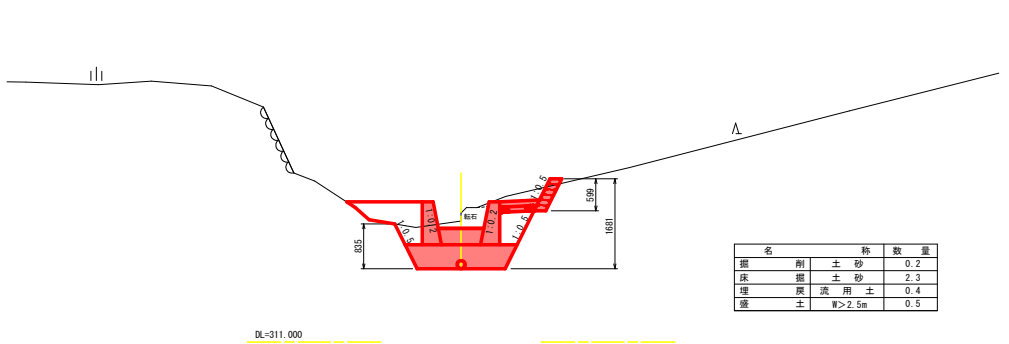
名	削	土	称	数	量
掘	削	土	砂	0.8	
床	掘	土	砂	2.7	
埋	戻	流	用	土	0.8
盛	土	W>2.5m		0.0	

葺工

名	削	土	称	数	量
掘	削	土	砂	1.0	
床	掘	土	砂	5.1	
埋	戻	流	用	土	2.7
盛	土	W>2.5m		0.0	

DL=312.000

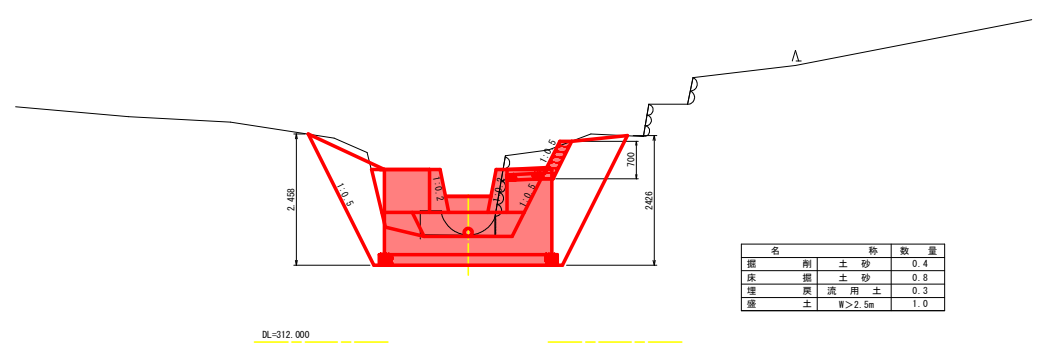
IP 1
GH=313.417
FH=313.126



名	削	土	称	数	量
掘	削	土	砂	0.2	
床	掘	土	砂	2.3	
埋	戻	流	用	土	0.4
盛	土	W>2.5m		0.5	

DL=311.000

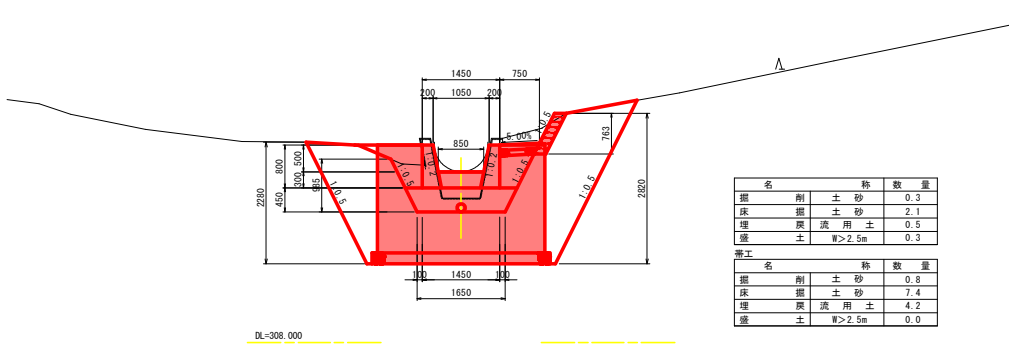
NO.0+11.400
GH=314.005
FH=314.728



名	削	土	称	数	量
掘	削	土	砂	0.4	
床	掘	土	砂	0.8	
埋	戻	流	用	土	0.3
盛	土	W>2.5m		1.0	

DL=312.000

NO.0
GH=310.708
FH=311.200



名	削	土	称	数	量
掘	削	土	砂	0.3	
床	掘	土	砂	2.1	
埋	戻	流	用	土	0.5
盛	土	W>2.5m		0.3	

DL=308.000

葺工

名	削	土	称	数	量
掘	削	土	砂	0.8	
床	掘	土	砂	7.4	
埋	戻	流	用	土	4.2
盛	土	W>2.5m		0.0	

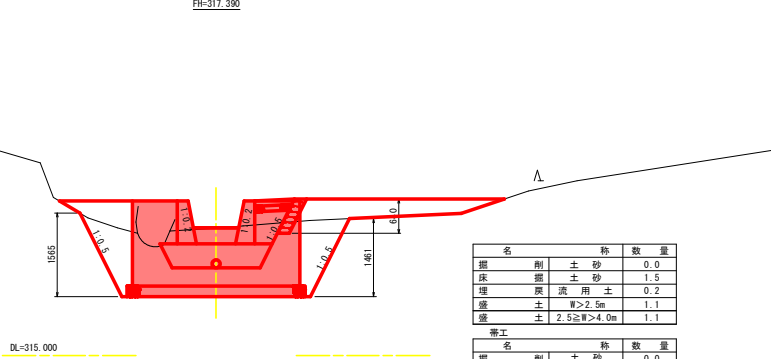
実施設計図面 NO.0~NO.0+14.000'

工事名	R3馬土 梶山地すべり 美・穴吹梶山 山腹水路工事 (護工事評価型)		
路線名等	梶山地すべり防止区域		
工事箇所	美馬市穴吹町口山梶山		
図面名	横断計画図(1) (梶山地区)		
縮尺	S=1:50	図面番号	4 / 8
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部(美馬)		

横断計画図(2) (梶山地区)

S=1:50

NO. 1
GH=317.386
FH=317.390

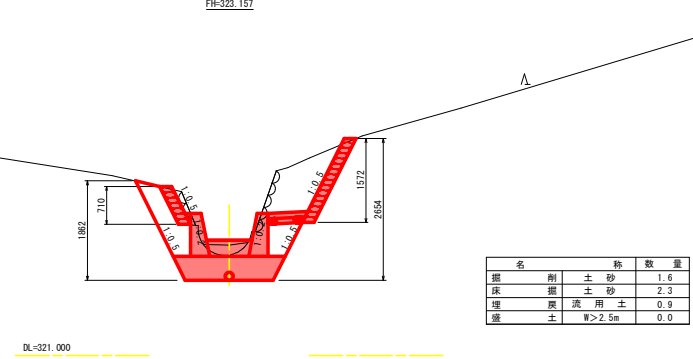


名	称	数	量
掘	削土砂	0.0	
床	掘土砂	1.5	
埋	戻流用土	0.2	
盛	土 W>2.5m	1.1	
盛	土 2.5≦W<4.0m	1.1	

帯工

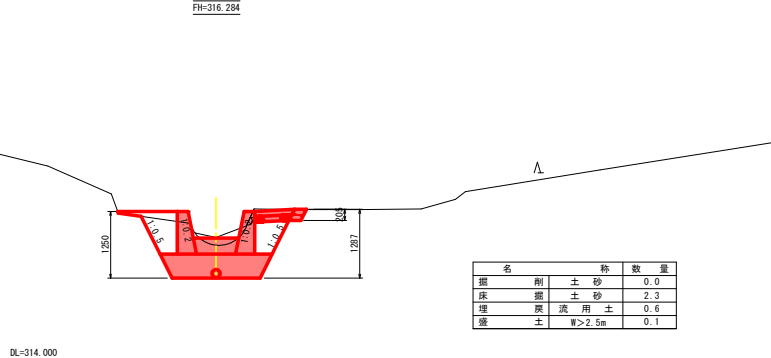
名	称	数	量
掘	削土砂	0.0	
床	掘土砂	3.9	
埋	戻流用土	1.5	
盛	土 W>2.5m	0.0	

IP. 3
GH=323.063
FH=323.157



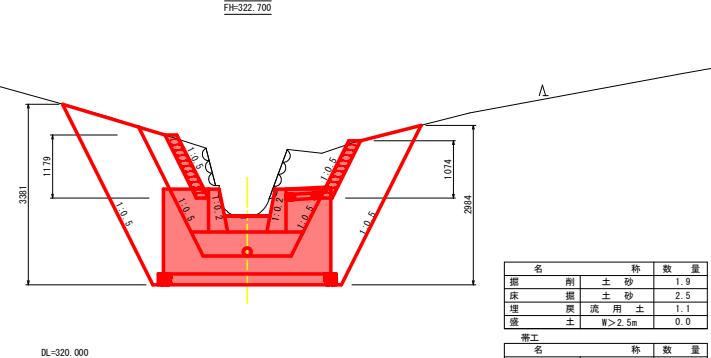
名	称	数	量
掘	削土砂	1.6	
床	掘土砂	2.3	
埋	戻流用土	0.9	
盛	土 W>2.5m	0.0	

IP. 2'
GH=316.295
FH=316.284



名	称	数	量
掘	削土砂	0.0	
床	掘土砂	3.9	
埋	戻流用土	0.6	
盛	土 W>2.5m	0.1	

NO. 2
GH=323.664
FH=322.700

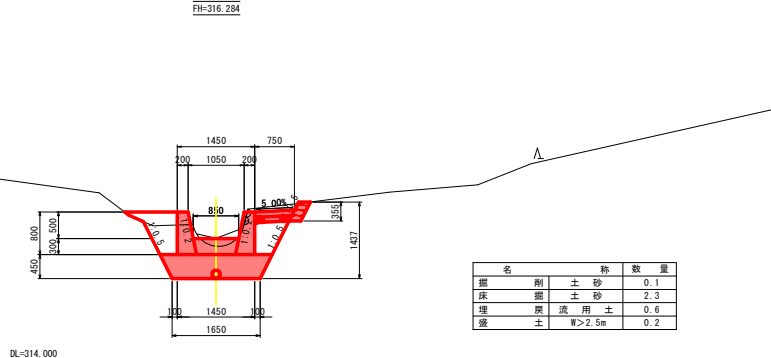


名	称	数	量
掘	削土砂	1.9	
床	掘土砂	2.5	
埋	戻流用土	1.1	
盛	土 W>2.5m	0.0	

帯工

名	称	数	量
掘	削土砂	2.7	
床	掘土砂	5.1	
埋	戻流用土	5.0	
盛	土 W>2.5m	0.0	

IP. 2
GH=316.295
FH=316.284



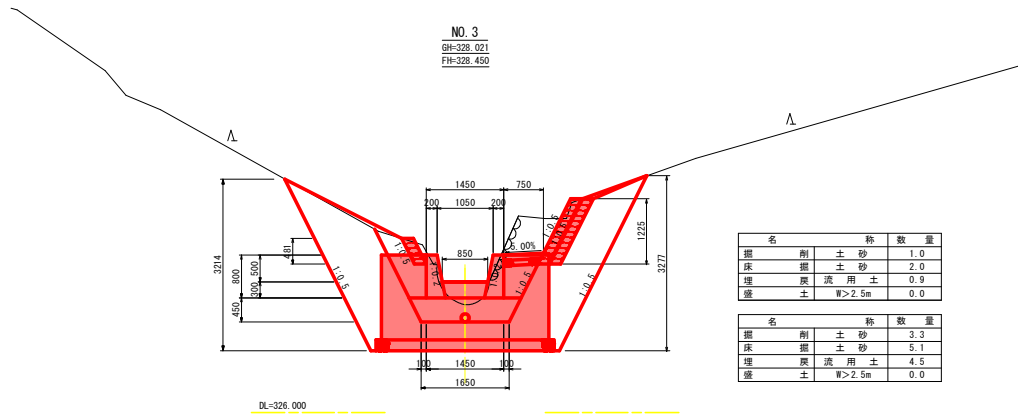
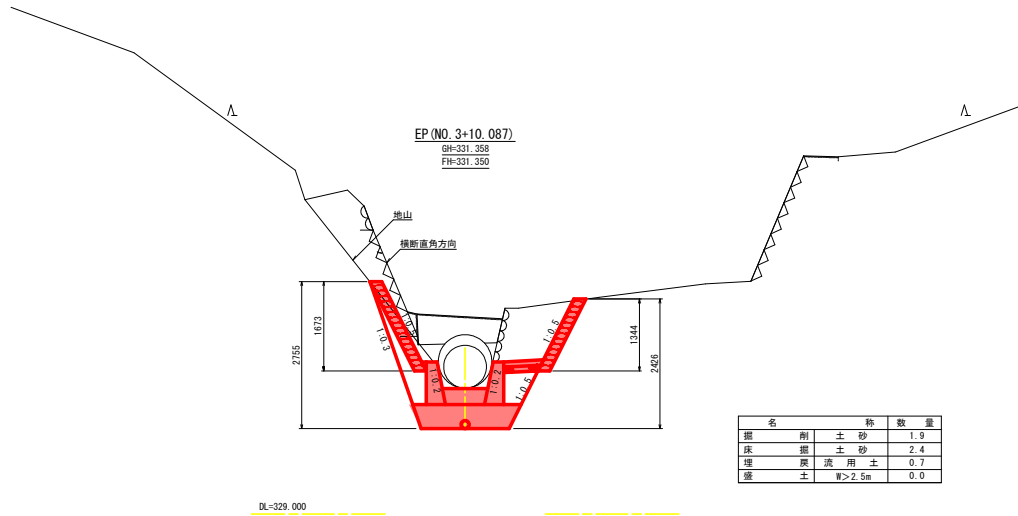
名	称	数	量
掘	削土砂	0.1	
床	掘土砂	2.3	
埋	戻流用土	0.6	
盛	土 W>2.5m	0.2	

実施設計図面

工事名	R3馬土 梶山地すべり 美・穴吹梶山 山腹水路工事 (競工事評価型)		
路線名等	梶山地すべり防止区域		
工事箇所	美馬市穴吹町口山梶山		
図面名	横断計画図(2) (梶山地区)		
縮尺	S=1:50	図面番号	5 / 8
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部(美馬)		

横断計画図(3) (梶山地区)

S=1:50

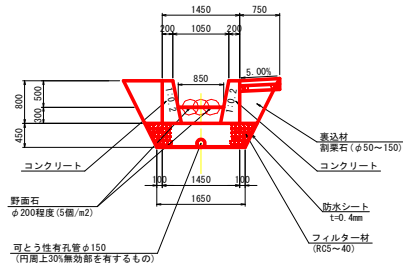


実施設計図面

工事名	R3馬土 梶山地すべり 美・穴吹梶山 山腹水路工事 (競工事評価型)		
路線名等	梶山地すべり防止区域		
工事箇所	美馬市穴吹町口山梶山		
図面名	横断計画図(3) (梶山地区)		
縮尺	S=1:50	図面番号	6 / 8
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部(美馬)		

構造図

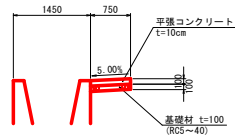
水路工
S=1:50



水路工 10.0m当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{c1}=18N/mm^2$	m ³	6.85
型枠	無筋構造物	m ²	32.32
裏込材	崩壊石(φ50~150)	m ³	3.00
フィルター材	RC5~40	m ²	8.40
可とう性有孔管	φ150	m	10.0
野面石	φ300程度	個	25.5
目地材	t=10mm	m ²	0.69
防水シート	t=0.4mm	m ²	26.56

平張コンクリート
S=1:50

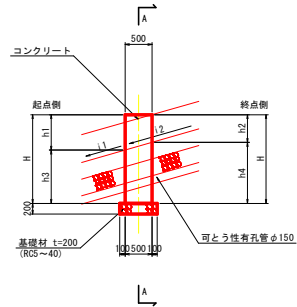


平張コンクリート 10.0m当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{c1}=18N/mm^2$	m ³	0.75
基礎材	RC5~40	m ²	7.50
目地材	t=10mm	m ²	0.08

帯工
S=1:50

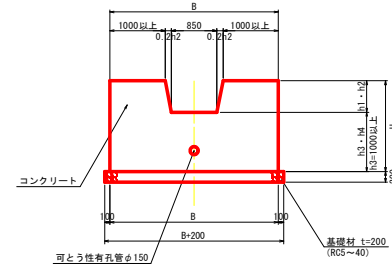
側面図



1号帯工 1.0m当り

名称	規格	単位	No.0	No.0+11.4	No.1	No.1+10.0	No.2	No.2+10.0	No.3
コンクリート	$\sigma_{c1}=18N/mm^2$	m ³	3.17	2.39	2.39	2.39	2.39	2.39	2.39
型枠	無筋構造物	m ²	15.51	11.86	11.88	11.88	11.87	11.87	11.87
基礎材	RC-40, t=200	m ²	2.35	2.35	2.35	2.35	2.35	2.35	2.35
基礎整正	土砂	m ²	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3
可とう性有孔管	φ150	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
ボイド管	φ175	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5

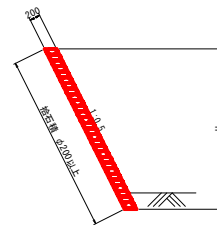
A-A断面



帯工寸法表

位置	H (m)	h1 (m)	h2 (m)	h3 (m)	h4 (m)	B (m)	i1	i2
No.0	2200	680	520	1520	1680		3.231	3.231
No.0+11.4		680	520	1020	1180		3.231	3.231
No.1		650	520	1050	1180		3.231	3.767
No.1+10.0	1700	650	520	1050	1180	3150	3.767	3.767
No.2		660	520	1040	1180		3.767	3.478
No.2+10.0		660	520	1040	1180		3.478	3.478
No.3		660	520	1040	1180		3.478	3.478

拾石積
SC 1:50



拾石積 1.0m当り

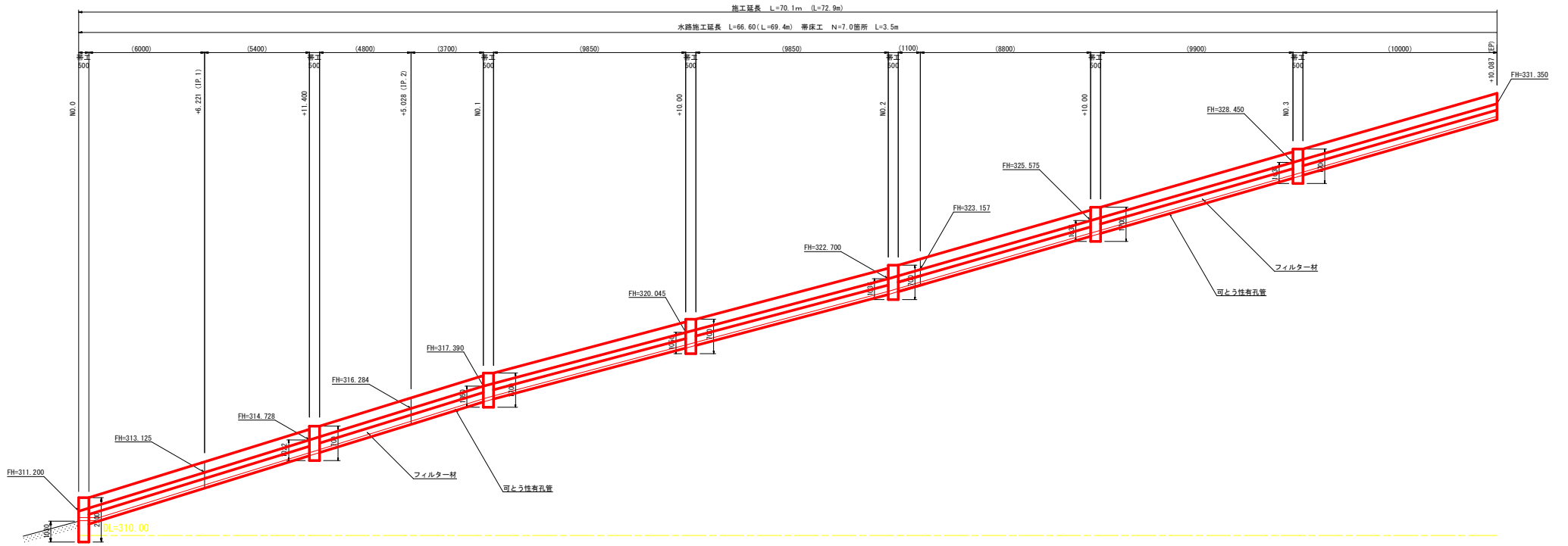
名称	単位	数量								
H	mm	205	355	481	573	599	640	700	710	763
拾石積	m	0.2	0.4	0.5	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9
H	mm	1074	1179	1225	1344	1572	1673			
拾石積	m	1.2	1.3	1.4	1.5	1.8	1.9			

実施設計図面

工事名	R3馬土 横山地すべり 美・穴吹横山 山腹水路工事 (観工事評価型)		
路線名等	横山地すべり防止区域		
工事箇所	美馬市穴吹町口山横山		
図面名	構造図(横山地区)		
縮尺	図示	図面番号	7 / 8
会社名			
事業者名	徳島県西部総合環境局 国土整備部(美馬)		

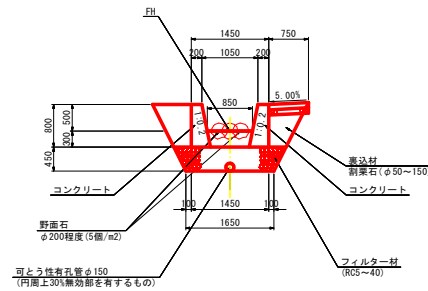
展開図

S=1/100



水路工

S = 1 : 50



実施設計図面

工事名	R3馬土 稗山地すべり 美・穴吹観山 山腹水路工事 (競工事評価型)		
路線名等	稗山地すべり防止区域		
工事箇所	美馬市穴吹町口山稗山		
図面名	展開図 (稗山地区)		
縮尺	図示	図面番号	8 / 8
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 国土整備部(美馬)		

※ ()内は、縦断勾配を考慮した斜比による延長である。